

**HUBUNGAN PARAMETER LINGKUNGAN, KARAKTERISTIK KONTAINER DAN  
PERILAKU PSN TERHADAP KEPADATAN JENTIK *Aedes spp* DI TAMBAK UDANG  
DAN PEMUKIMAN DESA JETIS KABUPATEN CILACAP**

**MALA PRADESTI IDAT-25000117130213  
2021-SKRIPSI**

Demam Berdarah Dengue (DBD) merupakan suatu penyakit yang disebabkan oleh nyamuk. Vektor utama nyamuk penyebab DBD ini adalah nyamuk *Aedes aegypti*. Tahun 2020 sampai pada bulan Oktober terdapat 20 kasus positif di wilayah kerja puskesmas Nusawungu 2. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Hubungan Parameter Lingkungan, Karakteristik Kontainer dan Perilaku PSN Terhadap Keberadaan Jentik *Aedes spp* di Tambak Udang dan Pemukiman Desa Jetis Kabupaten Cilacap. Penelitian ini menggunakan desain rancangan observasional analitik, desain studi pendekatan *cross sectional*. Proses pengambilan data menggunakan lembar observasi dan kuisioner. Sampel diperoleh sebanyak 102 rumah, pengambilan sampel menggunakan *cluster random sampling*, sedangkan kontainer di sekitar tambak udang menggunakan *total sampling*. Pada hasil uji *chi square* menunjukkan bahwa variabel yang berhubungan dengan kepadatan jentik *Aedes* yaitu pH air kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.009), TDS air kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.000), jumlah kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.007), jumlah kontainer di sekitar tambak udang (Pvalue = 0.011), jenis kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.000), letak kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.000), sumber air di pemukiman (Pvalue = 0.000), praktik menguras kontainer di pemukiman (Pvalue = 0.000), praktik mengubur/menyengkirkan barang bekas di pemukiman (Pvalue = 0.000). Variabel yang berhubungan terhadap kepadatan jentik *Aedes spp* banyak ditemukan di Pemukiman Desa Jetis. Sehingga perlu adanya program dari puskesmas terkait maupun pemerintah untuk menurunkan kepadatan jentik tersebut.

Kata kunci : DBD, kontainer, *Aedes spp*